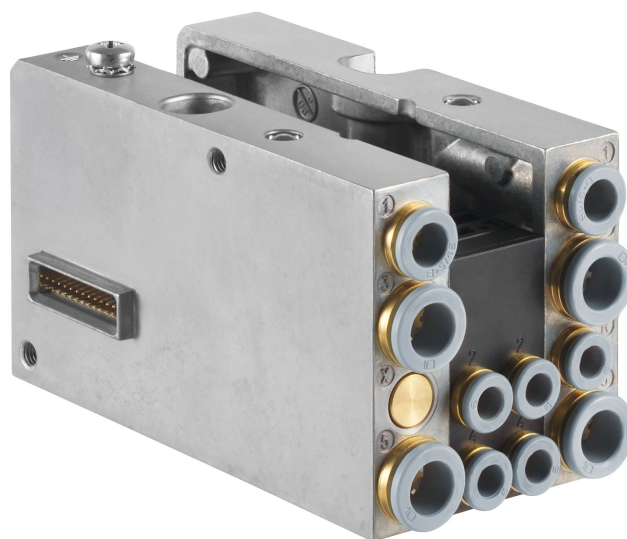


Set CKD, Serie HF04

R412008546

2024-12-12



Dati tecnici

Settore

Tipo

Tipo

Attacco aria compressa ingresso

attacco aria compressa uscita

Attacco scarico

Tipo di scarico

Scarico (3,5)

Raccordo aria compressa 12

Raccordo aria compressa 14

Scarico dell'aria di pilotaggio

Tensione di esercizio DC

Tolleranza di tensione DC

Tipo

Pilotaggio

Pressione di esercizio min.

Pressione di esercizio max

Industria

set di montaggio

Piastra base per una valvola monostabile o bistabile

Ø 8

Ø 6

Ø 10

Attacchi separati

Con scarico convogliato (3/5)

Ø 6

Ø 6

con scarico in blocco dell'aria di pilotaggio

24 V

-10 % / +10 %

Multipolare

esterno

-0.9 bar

10 bar

Set CKD, Serie HF04

R412008546

2024-12-12

Temperatura ambiente min.	-5 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	0 °C
Temperatura del fluido max.	50 °C
Fluido	Aria compressa

Attacco elettrico	Connettore
Attacco elettrico	D-Sub
Attacco elettrico	a 25 poli
Connessione elettrica	Connettore D-Sub, a 25 poli, laterale sistema di collegamento CMS
Numero di posti valvola	2
Dimensione modulare	11.8 mm
Vite di fissaggio	con intaglio a croce DIN EN ISO 4757-Z0
Coppia di serraggio per viti di fissaggio	0.2 Nm
Montaggio su guida DIN EN 60715	TH35 x 15

Materiale

Materiale piastra base	Poliammide
Materiale raccordo ad innesto	Ottone
Superficie raccordo ad innesto	nichelato
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Materiale viti	Acciaio, cromato
Materiale tiranti	Alluminio
Codice	R412008546

Informazioni tecniche

Principio della piastra base doppia

Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).